Janvier 2014
N° 14

Le bulletin d' euro-pigeon®

EDITO

Une année de passée, une année difficile sur le plan économique et social dans l'agro-alimentaire du grand ouest.

Le pigeonneau est particulièrement représenté dans cette région puisque 65 à 70 % de la production est centrée sur les Pays-de-Loire et la Bretagne. Notre filière de niche semble être cependant épargnée par ces difficultés.

Néanmoins, la profession colombicole dans sa globalité, devra rester vigilante sur l'aspect QUALITE de ce produit qualifié de **haut de gamme**. Rappelons-le, consommer du pigeonneau n'est pas indispensable à nos besoins, il est considéré, à juste titre comme un **mets de luxe.**

A tous les niveaux, nous nous devons de respecter et de mettre en avant la qualité attendue par les consommateurs. Une attente de plus en plus exigeante dans un environnement concurrentiel important où les prix, les origines et les modes d'élevage sont particulièrement surveillés.

Une exigence relayée par les médias sur l'environnement, le bien-être animal, le sanitaire, l'utilisation ou non des antibiotiques, les OGM, etc…

Une pression quotidienne, mais aussi une chance : celle de ne pas nous endormir !

Bonne Année à toutes et à tous.

Jean-Luc BOYER

La prévention biologique, une nouvelle donne en colombiculture

Comme nous le savons tous, l'expression d'un potentiel génétique sur le terrain n'est jamais simple et de nombreux facteurs peuvent perturber ou brider les résultats attendus.

Nous ne citerons pas tous ces facteurs influents mais il en est un qui demeure prépondérant dans la réussite ou non de cette expression de potentiel : **la santé de l'animal**.

Il est évident qu'au même titre qu'un athlète, l'état de santé influe très directement sur les performances. Pour nos reproducteurs, c'est la même chose. Les animaux ne pourront donner le maximum de leur productivité que s'ils sont en parfaite condition physique.

Cela implique d'avoir une action préventive pour maintenir ce statut, sans tomber dans le traitement médicamenteux préventif à tout va, qui au contraire et à long terme pourra affaiblir l'animal.

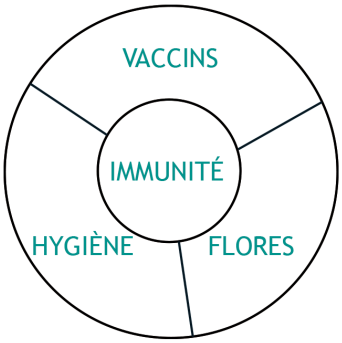
Je parle ici d'une prévention naturelle, d'une **prévention biologique.**

On peut définir la santé d'un individu comme un parfait équilibre entre résistance de l'animal et agression du milieu extérieur.

A chaque instant cet équilibre peut être remis en cause :

- Résistance en baisse (stress, âge, environnement défavorable, flores réduites, antibiorésistance…),
- Agression plus virulente (épidémie, contamination, déséquilibre…).

Le rôle principal de l'éleveur sera de veiller à cet équilibre pour le moins instable. Il a aujourd'hui des outils performants entre les mains, et peut s'exonérer de la prophylaxie médicamenteuse systématique.



Dans le schéma ci-dessus, l'**IMMUNITÉ** reste le point central de la résistance de l'animal. Je rappelle que l'immunité (sous forme d'anticorps) est la défense que se fabrique l'animal lui-même par réaction au milieu extérieur. Cette immunité (résistance) pourra également varier en fonction de la génétique (effet hétérosis du croisement) mais aussi et surtout en fonction de l'âge des animaux (éviter de garder des reproducteurs au-delà de 4 années.)

Pour que cette résistance soit la plus forte, nous pouvons travailler sur 3 axes principaux :

Le premier reste l'**HYGIÈNE**. On travaille directement dans ce cas sur **l'environnement immédiat du pigeon** en limitant les risques d'agressions (parasitaires, bactériennes ou virales) :

- qualité de l'eau de boisson,
- propreté des aliments distribués,
- hygiène dans les nids (nids cartons changés deux fois par an),
- protection générale du site d'élevage (sas, clôture, gestion des entrants, dératisation),
- nettoyage, lavage et désinfection entre chaque lot.

Le second est la stimulation de l'immunité par la **VACCINATION**.

La vaccination est une stimulation de l'immunité par la production d'anticorps pour un agent infectieux déterminé. Nous connaissons tous la vaccination contre la paramyxovirose (obligatoire en France), mais nous pouvons aussi vacciner contre la salmonellose qui est une pathologie dominante en colombiculture.

Le vaccin est le moyen de lutte le plus intéressant contre les maladies, sans matière active ingérée disponible aujourd'hui. D'ailleurs, nous viendrait -il à l'esprit d'oublier de vacciner nos enfants ? De nombreuses maladies ont aujourd'hui pratiquement disparu du globe grâce aux différents programmes de vaccination prodigués.

Le troisième axe nous permettant d'agir sur la santé de l'animal sera **la prévention biologique**.

Je ne vous apprendrai rien en vous disant qu'à l'intérieur de notre pigeon existe une activité biologique intense et particulièrement importante pour ses fonctions vitales.

Presque tout se joue dans le système digestif avec un équilibre entre différentes bactéries (appelées également flore intestinale). Cette flore est nécessaire au processus de digestion des aliments et à la santé de l'animal.

Encore une fois, c'est une question d'équilibre entre bactéries pathogènes et bactéries utiles à l'organisme. Par exemple les lactobacilles ont une action très positive au niveau de l'appareil digestif.

Selon le principe des flores de barrières, nous pouvons simplement faire assimiler à nos animaux des bactéries utiles et bénéfiques. Ces **FLORES BACTÉRIENNES CONSTRUITES** contribuent à les protéger contre les germes indésirables en prenant leur place.

Les bactéries ainsi apportées : Filactis, vont coloniser le milieu et se développer. Lors de leur croissance et de leur multiplication, elles vont (principalement les lactobacilles) acidifier le milieu de manière naturelle.

De plus, pour se défendre, elles vont également produire des substances anti-bactériennes qui agiront en premier lieu contre les pathogènes présents (pasteurelle, salmonelle, staphyloccoque ou collibacille).

Des essais plus que convaincants ont été réalisés sur de nombreuses volailles « fermières » ou industrielles permettant de démontrer l'efficacité de ce procédé naturel (consultables sur le site : www.filavie.com).

En pigeon, l'expérience est plus récente. Quelques éleveurs ont déjà réalisé des essais grandeur nature avec de très bons résultats. Les remarques les plus fréquemment entendues sont :

- un pigeonneau plus lourd et mieux présenté,
- une baisse de la mortalité au nid avant 10 jours,
- une facilité de plumaison.

Ces effets pouvaient être attendus, car un meilleur équilibre digestif assure également une meilleure digestion et donc une meilleure utilisation des nutriments. La baisse de mortalité post-éclosion s'explique quant à elle par une diminution importante du nombre de bactéries pathogènes et donc dangereuses.

Selon le même principe de la colonisation du milieu par une flore construite non pathogène, le laboratoire Filavie a également mis au point un biofilm naturel : Filafilm.
Nous pourrions presque le considérer comme un « désinfectant » vivant !

Contrairement à un désinfectant chimique qui détruit tous les microbes sur le milieu, ce procédé agit par l'effet de mise en place, sur ce même milieu, d'un « lit » bactérien « propre » au détriment des autres bactéries indésirables. Comme on le sait, la nature a horreur du vide.

L'idéal étant de combiner les deux actions :
- nettoyage + lavage + désinfection du pigeonnier lors de la réforme,
- temps d'attente d'au moins 48 H,
- application de Filafilm sur les cloisons, les murs, les pondoirs pour colonisation en pulvérisation,
- à l'arrivée des animaux : 6 jours de Filactis dans l'eau de boisson.

Conclusion

Dans l'environnement médiatique qui nous entoure, notamment sur la « qualité » de ce que nous mangeons, il est de bon ton à mon avis, d'essayer de se passer des prophylaxies médicamenteuses.

Bien sûr, en cas de problème avéré et parfaitement identifié, on pourra avoir recours aux antibiotiques. Mais anticiper le problème est bien plus efficace, moins onéreux pour l'éleveur, moins stressant pour nos animaux et plus sécurisant pour notre produit et notre filière.

La « triptyque sanitaire » :
HYGIENE - VACCINS - FLORES est une solution moderne, efficace grâce à son action croisée et je rajouterais, dans l'air du temps.

Présentation et mode d'emploi en production pigeon

Le Filactis se présente sous la forme de flacon de 100 ml ou de 500 ml.

Programme curatif à utiliser :

- Lors de la mise en place d'un nouveau cheptel (en auto-renouvellement ou en source extérieure).
- A la suite d'un traitement antibiotique pour reconstituer une flore détruite.
- Lors d'une baisse de performance des animaux (croissance notamment).
- Dans le cas de fientes molles et/ou de nids plus sales.
- Par anticipation, suite à un stress quelconque.
- Au sevrage des jeunes futurs reproducteurs.

Posologie : 25 ml de Filactis pour 1 000 couples par jour.

Durée du traitement : 6 jours consécutifs.

Programme d'entretien :

Ce programme plus léger est considéré comme un apport régulier. En effet, les flores construites n'ont pas une vie éternelle dans le système digestif et un renouvellement périodique permet de garder un niveau d'occupation tout à fait efficace.

Posologie : 25 ml de Filactis pour 1 000 couples par jour.

Durée d'application : 2 jours par semaine ou 3 jours par quinzaine régulièrement.

Note : attention de ne pas introduire le Filactis (flore vivante) dans une eau chlorée.

Le Filafilm (biofilm vivant) s'applique en nébulisation ou pulvérisation à raison de 100 ml dilués dans l'eau pour 1 000 m² développés (conditionnement en flacon de 500 ml).

Tarifs EUROPIGEON 2014

Filactis 100 ml : 27 €
Filactis 500 ml : 119 €
Filafilm 500 ml : 222 €

Fourniture de matériels

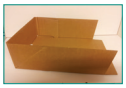
Vous êtes de plus en plus nombreux à nous demander des articles en rapport avec l'élevage du pigeon. Depuis quelques années nous essayons de répondre à cette demande en regroupant le matériel nécessaire et le plus utilisé afin de vous le procurer facilement et au meilleur coût.
Cette liste n'est pas figée et de nombreuses nouveautés sont apparues au cours des années précédentes avec toujours dans l'idée l'amélioration des techniques et la facilité d'utilisation.
L'an passé, nous proposions **l'alvéole** qui, accompagnée du **nouveau nid carton** (qui se monte tout seul) donnait un package simple, efficace et peu coûteux pour l'amélioration du nid et de son hygiène. Fini les pliages compliqués, les agrafages archaïques et la paille qui ne tient pas !
Une **nouvelle bague clips** vous est proposée cette année, plus solide, avec une gamme de couleur élargie et surtout TRÈS facile à « clipser » (plus besoin de les tordre - gain de temps estimé de plus de 50 %). La bague clips existe en 10 mm pour les femelles et 12 mm pour les mâles.
Vous trouverez également les tarifs **des flores FILACTIS** que nous vous proposons depuis cette année.

GRIMAUD FRÈRES SÉLECTION — LA PASSION DU BIEN-FAIRE

TARIFS ACCESSOIRES PIGEONS 2014

euro-pigeon

NIDS CARTONS



Tarifs par 100 nids (Palette de 1 200)

Nids cartons - Nouveau modèle (300 x 275 x 120)							
< 100	100	500	1 200	2 400	4 800	6 000	12 000
35 €	28 €	27 €	24 €	22 €	21 €	20 €	19 €

Tarifs 100 alvéoles (Palette de 4 600)

Fonds de nids alvéoles pour cartons							
< 100	100	500	1 000	2 000	4 600	9 200	18 400
25 €	16 €	14 €	13 €	12 €	10 €	9 €	8 €

BAGUES ET MARQUES

Tarifs bagues clips (le cent)

Bagues clips PVC 10 mm ou 12 mm (Nouveau modèle)						
100	500	1 000	2 000	3 000	5 000	8 000
6 €	5,70 €	5,50 €	5,20 €	5 €	4,70 €	4,50 €

Tarifs package complet (le cent)

Marques à ailes PVC rigide + pointes métal et boutons PVC						
41 €	36 €	35 €	34 €	33 €	32 €	31 €

Tarifs package complet (le cent)

Marques à ailes PVC souple + Liens						
15 €	12 €	11 €	10 €	9,50 €	9 €	8,50 €

FLORES

Flacon 100 ml ou 500 ml

Flores bactériennes FILAVIE		
Filactis 100 ml	Filactis 500 ml	Filafilm 500 ml
27 €	119 €	222 €

MATÉRIELS PROPOSÉS

	< 20	20	50	100	250
Rampe tube pipettes de 3 m équipée (4 pipettes centrées par rampe + 1 manchon raccord)	26 €	24 €	**22 €**	**19 €**	**16 €**
Pipette pigeon (Clips)	1,99 €	1,92 €	**1,87 €**	**1,80 €**	**1,72 €**
Adaptateur pour Clips avec joint	0,61 €	0,58 €	**0,53 €**	**0,50 €**	**0,48 €**
Manchon raccord carré 22 + 2 colliers inox	1,77 €	1,67 €	**1,60 €**	**1,52 €**	**1,45 €**

Pince à sexer (inox)	35 € l'unité	
Seringue double-corps Socorex (0,1-0,5 ml) + porte flacon, verre de rechange, 100 aiguilles, Kit rech	240 € l'unité	
Pistolet pour attaches souples	22 € l'unité	
Liens PVC - 12 mm (seuls)	2 € le cent - à partir de 3000 (2,5 € pour des quantités inférieures)	
Aiguilles pour pistolet	5 € l'unité	20 € la boite de 5
Masques protection SFP2 (3M-9322)	31 € la boite de 10	29 € pour 5 boites

Tous les prix sont HT, au départ de Roussay (49)

EURO-PIGEON • Tél. : 02 41 64 77 79 / 06 08 41 76 74 • jeanluc.boyer@grimaudfreres.fr